



Estudiante	Torres Vaca Luis Guillermo (lutorres41)
Jugada No.	5
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo Inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	-3,403	\$0	\$2,000,000	(\$10,209,000)	\$0	(\$8,209,000)
Febrero	-6,839	\$0	\$0	(\$20,517,000)	\$0	(\$20,517,000)
Marzo	-10,275	\$0	\$0	(\$30,825,000)	\$0	(\$30,825,000)
Abril	-13,711	\$0	\$0	(\$41,133,000)	\$0	(\$41,133,000)
Mayo	-17,147	\$0	\$0	(\$51,441,000)	\$0	(\$51,441,000)
Junio	-20,583	\$0	\$0	(\$61,749,000)	\$0	(\$61,749,000)
Julio	-24,019	\$0	\$0	(\$72,057,000)	\$0	(\$72,057,000)
Agosto	-27,455	\$0	\$0	(\$82,365,000)	\$0	(\$82,365,000)
Septiembre	-30,891	\$0	\$0	(\$92,673,000)	\$0	(\$92,673,000)
Octubre	-34,327	\$0	\$0	(\$102,981,000)	\$0	(\$102,981,000)
Noviembre	-37,763	\$0	\$0	(\$113,289,000)	\$0	(\$113,289,000)
Diciembre	-41,199	\$0	\$0	(\$123,597,000)	\$0	(\$123,597,000)

Costo Total	(\$800,836,000)
Costo Unitario Promedio	\$0

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la	12.98%
---------------------------	--------



capacidad	
Tasa de eficiencia de la capacidad	3.48%
Colchón de capacidad	87.02%

PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN

Makespan	Viernes 10:00
Tiempo de flujo promedio	40.9 Horas
Retardo	25 Horas
Tardanza media	16.8 Horas
Tardanza ponderada	506